



YAYASAN PAKUAN SILIWANGI
UNIVERSITAS PAKUAN
LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN PADA MASYARAKAT
Jl. Pakuan PO. Box 452 Telp/Fax (0251) 8378760 Email lpmp@unpak.ac.id

Nomor : 34/LPPM-UP/III/2020
Lampiran : 1 (satu) berkas
Perihal : Pendanaan Hibah Internal
Universitas Pakuan 2020

Bogor, 10 Maret 2020

Kepada Yth. : Bapak/Ibu Dekan
Di Lingkungan Universitas Pakuan

Dengan hormat,

Dalam rangka peningkatan kapasitas penelitian dan pengabdian pada masyarakat, dengan ini kami sampaikan pengumuman pendanaan Hibah Internal Universitas Pakuan Tahun Anggaran 2020 seperti data terlampir berikut ini.

Penandatanganan Kontrak Penelitian dan Pengabdian pada Masyarakat dilaksanakan mulai tanggal **12, 13, 14 Maret 2020** di Lembaga Penelitian dan Pengabdian pada Masyarakat (LPPM) Universitas Pakuan. Dimohon Bapak/Ibu Dekan dapat mensosialisasikan pengumuman ini kepada para peneliti dan pengabdian di fakultas masing-masing.

Adapun jadwal Monev, Laporan Kemajuan, Laporan Akhir dan Seminar Hasil dapat dilihat pada jadwal terlampir.

Demikian hal ini kami sampaikan. Atas partisipasi dan kerjasama yang baik, kami ucapkan terimakasih.


Ketua LPPM Universitas Pakuan

Dr Henny Suharyati, M.Si
NIP. 196007061990092001

Tembusan :

1. Bapak Ketua Yayasan Pakuan Siliwangi
2. Bapak Rektor Universitas Pakuan
3. Bapak Wakil Rektor I, II, III Universitas Pakuan
4. Arsip

**JADWAL PELAKSANAAN PENELITIAN DAN PKM
HIBAH INTERNAL UNIVERSITAS PAKUAN
TAHUN ANGGARAN 2020**

No.	Waktu	Uraian Kegiatan	Keterangan
1	12,13.14 Maret 2020 09.00 – 15.00	Kontrak Penelitian dan PKM	LPPM UNPAK
2	20 Juni 2020	Laporan Kemajuan	Google form
3	24 – 25 Juni 2020	Monev Penelitian (Terapan + PDP)	LPPM UNPAK
4	26 – 27 Juni 2020	Monev PKM	LPPM UNPAK
5	30 Juli 2020	Laporan Akhir	Google form
6	26 – 27 Agustus 2020	Seminar Hasil Penelitian (Terapan + PDP)	LPPM UNPAK
7	28-29 Agustus 2020	PKM	LPPM UNPAK

Bogor, 10 Maret 2020
Ketua LPPM Universitas Pakuan



Dr Henny Suharyati, M.Si
NIP. 196007061990092001

Rekapitulasi Pendanaan Penelitian & PKM Hibah Internal Universitas Pakuan 2020

NO	JUDUL	SKEMA			Didanai (Rp)
		PDP	TERAPAN	PKM	
SEKOLAH PASCASARJANA					
1	Analisis Kualitas Keterampilan Bertanya Mahasiswa Dalam Pembelajaran Sains Melalui Tugas Membaca (<i>Reading Assessment</i>)	1.Irvan Permana 2. Annisa N.			5.000.000
2	Model Internet-Based In-House Training Untuk Meningkatkan Team Learning Sekolah	1.Farida Wulandari 2.Sutji Harijanto			5.000.000
3	Pengembangan Aplikasi Instrumen Supervisi Pengajaran Melalui Pemanfaatan Teknologi Berbasis Android Bagi Kepala Sekolah		1.Rais Hidayat 2. Risa Fahriyani		10.000.000
4	In House Training Implementasi Aplikasi Program Class Meningkatkan Efektivitas Manajemen Kelas Guru Sekolah Dasar			1.Dian Wulandari 2.Sumardi	7.000.000
5	Peningkatan Kreativitas Guru melalui kepemimpinan Transformasial Kepala Sekolah dan Motivasi Berprestasi		1.Eka Suhardi 2.Daniar Kurniasih Darma		10.000.000
6	Peran service quality dan costumer Relationship Management Terhadap Loyalitas Nasabah		1.Hari Muharam 2.Wisynu Farandhika		10.000.000
					47.000.000
FAKULTAS HUKUM					
1	Efektivitas Penerapan Pendidikan Anti Korupsi Di Wilayah Kota Bogor Berdasarkan Peraturan Wali Kota Bogor Nomor 28 Tahun 2019 Tentang Penyelenggaraan Pendidikan Anti Korupsi Pada Satuan Pendidikan		1.Sapto Handoyo 2. Herli Antoni		10.000.000

2	Implementasi Penyelesaian Perkara Keputusan Fiktif Positif Di Pengadilan Tata Usaha Negara		1.Edi Rohaedi 2. Hasan Basri		10.000.000
3	Sosialisasi Penanaman Mindset Pendidikan Anti Korupsi Pada Anak Usia Dini (Tingkat SD & SLTP) di Wilayah Kota Bogor			1. Yennie K Milono 2. Isep H. Intan	7.000.000
					27.000.000
	FAKULTAS EKONOMI				
1	Pengaruh Auditor Switching Terhadap Tingkat Underpricing Perusahaan Ipo di Bursa Efek Indonesia	1. Mutiara Puspa 2. Sri Hidayati R.			5.000.000
2	Competency Mapping Penyelenggaraan Laporan Keuangan UKM Bidang Kuliner Di Kota Bogor	1. Amelia Rahmi 2. Asep Alipudin			5.000.000
3	Pemetaan Kompetensi Penyusunan Apb Desa Dengan Sistem Anggaran Berbasis Kinerja Untuk Meningkatkan Akuntabilitas Publik (Studi Kasus Desa Di Kecamatan Cibungbulang, Kab. Bogor	1. Ramlan 2. Mutia Raras Respati			5.000.000
4	Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Minat Berwirausaha Mahasiswa		1. Sri Hartini 2. May Mulyaningsih		10.000.000
5	Laporan Keuangan sebagai Alat untuk Mengukur Efektifitas Pertanggungjawaban Dana Desa		1.Oktori Kiswanti 2.Sigit Edy S 3. Doni Wihartika		10.000.000
6	Framework Rantai Nilai Sumber Daya untuk Optimasi Jaminan Kesehatan Pekerja Sektor Informal di Indonesia		1. Fredi Andria 2. R. Muhamad Mihradi		10.000.000

7	Analisis Pengendalian Persediaan Empat Komponen <i>Drilling</i> Terhadap Efisiensi Produksi Pada Pt. Cibaliung Sumber Daya Banten		1.Jaenudin 2.Dion Achmad Armadi		10.000.000
8	Pembekalan angkatan Muda siap Kerja Karang Taruna Kecamatan Cibinong melalui Pola Rumah Karir Sederhana			1. Salmah 2. Herdiyana	7.000.000
9	Peningkatan Kualitas Kopi Robusta Bogor di Desa Tanjungsari, Kab Bogor Melalui Behaviour Changes dan Manajemen Panen			1.Aditya Prima Yudha 2.Nizam M Andrianto	7.000.000
10	Pemberdayaan Pesantren melalui Pengenalan Strategi Pemasaran Modern dan Sistem Akuntansi			1.Bayu Dwi Prasetyo 2.Chaidir	7.000.000
11	Pengembangan UMKM Manajemen Inventory dan E-Commerce pada Usaha Sepatu Merek Andas di Kota Bogor			1.Tutus Rully 2.Eka Patra	7.000.000
12	Pemberdayaan Perempuan Kampung Sampora Kelurahan Cibinong dalam Pengelolaan Sampah			1. Haqi Fadilah 2.Dwi Meylani	7.000.000
					90.000.000
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN					
1	Analisis Persepsi Mahasiswa Terhadap Perilaku Profesional Dosen Prodi PGSD Dalam Perspektif Kearifan Lokal "Silih Asih, Silih Asah Dan Silih Asuh	1.Nintin Nurlela 2.Nurhikmah			5.000.000

2	Pengembangan Instrumen Penilaian untuk Meningkatkan Kualitas Pembelajaran Produktif di Sekolah Dasar	1. Dita Destiana 2. F. Anjaswuri			5.000.000
3	Penerapan Perkuliahan IKD dengan Pendekatan Tematik Berbasis Proyek untuk Meningkatkan Literasi Sains Mahasiswa	1.Yamin 2. Aip Muhamad Irfan			5.000.000
4	Identifikasi Anggrek (Orchidaceae) Sebagai Upaya Konservasi Flora Langka di Kawasan Taman Nasional Bukit Barisan Selatan Lampung	1. Dimas Prasaja 2. Dina Dyah Saputri			5.000.000
5	Praktikum Skala Mikro Sebagai Media Peningkatan Kompetensi Pedagogik Guru Sekolah Dasar di Era Education 4.0		1. Oding Sunardi 2. Yudhie Suchyadi		10.000.000
8	Isolasi Dan Uji Antibakteri Dari Ekstrak Daun Ciplukan (Physalis Angulata L.) Terhadap Pertumbuhan Bakteri Gram Positif		1.R.Teti Rostikawati 2.Lilis Supratman		10.000.000
9	Alternatif pakan ikan pasupati (Pangasius sp.) sebagai upaya konservasi hama keong mas (Pomacea canaliculata L.) di Desa Cijeruk, Kabupaten Bogor		1.Surti Kurniasih 2. Meilisha Putri Pertiwi		10.000.000
10	Program Pembinaan Kemampuan Menulis Artikel Ilmiah Berbasis E-learning bagi Guru MGMP Biologi Se Kab Bogor			1.Rifki Risma M 2.Suci Siti Lathifah	7.000.000
11	Mengintegrasikan Total Physical Response dan Video Clip Making untuk Pengajaran Vocabulary di Taman Kanak-kanak.			1.Istiqlaliah NH 2.Tina Priyantin	7.000.000

12	Pengembangan Kompetensi Guru Sekolah Dasar dalam Membuat Media Pembelajaran Berbasis Teknologi Informasi : Videoscribe (Sparkol) pada Gugus 3 Mandiri Kec Bogor Barat Kota Bogor			1.Rina Rosdiana 2.Muhamad Firman Al-Fahad	7.000.000
13	Peningkatan Kualitas Pembelajaran melalui Pendampingan Lesson Study di SMPN 18 Kota Bogor			1.M. Taufik 2.Lutfy Harisusanto	7.000.000
14	Pemberdayaan Rumah Baca Sang Pembelajar dalam Mendekatkan Masyarakat kepada Literasi di Desa Nagrak Kec. Sukaraja Kab. Bogor			1. Wildan F. Mubarak 2. Sri Rahayu	7.000.000
15	Aplikasi Elsa Speak dalam Peningkatan Kemampuan Pelafalan Guru Bahasa Inggris Sekolah Dasar di Kec. Bogor Barat			1.Cucu Mariam 2.Poppy Sofia Hidayati	7.000.000
16	Peningkatan Literasi TIK Pembelajar Anak-anak Melalui Pelatihan Mengajar Bahasa Inggris bagi Pembelajar Anak-anak dengan Menggunakan Lagu			1.Mursidah Rahmah 2.Lungguh Halira 3.Abdul Rosyid	7.000.000
17	Optimalisasi Total Quality Management (TQM) dalam Meningkatkan Mutu Pendidikan Madrasah Ibtidaiyah			1.Santa 2.Nita Karmila 3. Rini Sri Indriyani	7.000.000
18	Pendampingan Pengelolaan Kelas Berbasis Student Center Melalui Penerapan Model dan Media Pembelajaran Digital			1.Ratih Purnamasari 2. Rukmini 3. Adi Wijaya	7.000.000

19	Peningkatan Kemampuan Guru SD Melalui Penyusunan Instrumen Penilaian Berbasis Kompetensi di Kel Kerja Guru Kec. Bogor Utara			1.Fitri Siti Sundari 2.Tustiyana Windiyani	7.000.000
					120.000.000
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU BUDAYA					
1	Pola Komunikasi Pemasaran Digital di Media Instagram	1.Dini Valdini 2.Tiara Puspanindra			5.000.000
2	Efektivitas Kegiatan Benkyokai dalam Pembelajaran Hiragana dan Katakana pada Mahasiswa Baru Program Studi Sastra Jepang FISIB Unpak	1.Mugiyanti 2.Helen susasnti			5.000.000
3	Strategi Pembelajaran Kanji Menggunakan Metode “Flipped Class” dengan Media Online “Tanoshii Japanese” dalam Meningkatkan Kemampuan Membaca Kanji JLPT N3	1.Alo Karyati 2.Yelni Rahmawati			5.000.000
4	Pola Komunikasi Pewarisan Nilai Pertanian dari Orang Tua - Anak di Desa Ciasmara Kecamatan Pamijahan Kabupaten Bogor		1. Muslim 2.Yogaprasta Adinugraha		10.000.000
6	Penguatan Komunikasi Organisasi Keperasi Wanita Usaha Wanita Mandiri Kab. Bogor			1.Mariana Rista AS 2. Qoute Nuraini	7.000.000
					32.000.000
FAKULTAS TEKNIK					
1	Pemetaan Tanah Longsor Sebagai Upaya Mitigasi Bencana Sebuah Kota (Studi Kasus: Kecamatan Bogor Tengah, Kota Bogor)	1. Helmi Setia Ritma 2. M.Yogie Syahbandar 3. lit Adhitia			5.000.000

2	Pembuatan Peta Penutup Lahan Menggunakan Klasifikasi Terbimbing Metode Maximum Likelihood Pada Citra Satelit Landsat 8 Di Kabupaten Indramayu, Jawa Barat	1.Dessy Aprianti 2.Rina Muthia Harahap			5.000.000
3	Jacketing Fiberglass untuk Retrofit Balok Beton Bertulang		1.Titik Penta 2.Lirawati		10.000.000
4	Perencanaan Partisipatif Infrastruktur Siaga Bencana Desa Wisata Purasari			1.Budi Arief 2. Andi Rahma	7.000.000
5	Perencanaan Partisipatif Infrastruktur Desa Wisata Sirna Jaya			1. Wahyu Gendam P. 2. Henny Purwanti	7.000.000
6	Pemetaan Inventarisasi Aset Desa dalam Tinjauan Spasial di Kelurahan Cibadak			1. Diah Kirana 2. Bambang Riadi	7.000.000
7	Pengembangan Potensi Situ Rawa Gede Desa Sirnajaya melalui Pemetaan Partisipatif			1. Mohamad Mahfudz 2. Rudi R. Atmawijaya	7.000.000
8	Pengembangan Partisipasi Masyarakat dalam Pengendalian Pemanfaatan Ruang melalui Agrowisata Kopi Di Desa Sirnajaya Kec Sukamakmur Kab Bogr			1. Indarti Komala D. 2. Lilis Sri M. 3. Novida W.	7.000.000
9	Pengembangan Sumber Daya Manusia dalam Bidang Infrastruktur Desa Situ Ilir			1. Budiono 2.Puji Wiranto	7.000.000

10	Edukasi Instalasi Listrik Penerangan yang Memenuhi Syarat Keamanan dan Keselamatan di Desa Wisata Sirnajaya			1.Dede Suhendi 2.Evyta Wismiana	7.000.000
					69.000.000
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM					
1	Analisis Serangan Melalui Trafik Jaringan pada Prodi Ilmu Komputer	1.Irma Anggraini 2.Siska Andriani			5.000.000
2	Konstruksi Kelas Kunci Lemah pada Sistem Kripto IDEA Berdasarkan Kriptanalisis Linear	1.Puspa Citra 2.Andi Chairunnas			5.000.000
3	Uji Efektivitas Anti Inflamasi Kombinasi Ekstrak Kencur (Kaempferia)	1.NSA Lily 2.Sara Nurmala			5.000.000
4	Cluster Analysis Konten Berita Online dengan Menggunakan Algoritme K-Means dan MapReduce	1.Irfan Wahyudin 2.Adriana Sari Aryani			5.000.000
5	Studi Farmakoekonomi Terapi Diabetes Melitus Dengan Komplikasi Gangguan Ginjal	1.Ema Nadlifa 2.Ermy Oktaviani			5.000.000
6	Pemilihan Bibit Kelinci New Zealand White (NZW) terbaik dengan Menggunakan Metode Vikor	1.Mulyati 2.Erniyati			5.000.000
7	Uji Stabilitas Snack Bar Berbahan Dasar Ubi Ungu Dan Kacang Merah Sebagai Alternatif Selingan Penderita Diabetes Mellitus	1. Fitria Dewi Sulistiyono 2. Cantika Zaddana			5.000.000

8	Potensi Antiplatelet Campuran Ekstrak Binahong, Jahe, dan Kunyit pada Mencit Putih Jantan	1.Lusi Indriani 2. Oktaviana Zunnita			5.000.000
9	Isolasi, Identifikasi Molekuler Bakteri Endofit Daun Mangga Kasturi (<i>Mangifera casturi</i>) seta Analisis Aktivitas Antibakteri	1.Sogandi 2. Usep Suhendar			5.000.000
10	Formulasi dan uji stabilitas mutu fisik sediaan masker wajah dari bahan alami	1.Uswatun Hasanah 2.Siti Warnasih			5.000.000
11	Kajian Proses Ekstraksi dan Analisis Kuersetin dari Limbah Kulit Bawang Merah (<i>Alium cepa L.</i>)	1. Zaldy Rusli 2. Nina Herlina			5.000.000
12	Pemodelan Metode Monte Carlo untuk Prediksi Sifat Hujan Harian	1. Fajar Delli Wihartiko 2. Dinar Munggaran			5.000.000
13	Gambaran Histopatologi Organ Hati dan Ginjal Mencit yang terpapar ekstrak etanol daun pucuk merah		1.E. Mulyati Eff. 2. Roland Ibnu Darda		10.000.000
14	Film Animasi 2 Dimensi Sebagai Media Sosialisasi Pembuatan Lubang Resapan Biopori Untuk Kelestarian Lingkungan Hidup Menggunakan Teknik Computer-Generated Imagery		1.Boldson Herdianto 2. Tjut Alawiyah		10.000.000

15	Pemodelan Durasi Traffic Light Dan Solusinya Menggunakan Metode Webster		1.Hagni Wijayanti 2.Teguh Putra Negara		10.000.000
16	Pengembangan dan Aplikasi Model Pendugaan Beban Lingkungan Industry Gula Kristal Putih Menggunakan Metoda <i>Life Cycle Assessment</i>		1.Hermawan 2.Yulian Syahputri		10.000.000
17	Penilaian Resiko Keamanan Informasi Menggunakan Nist <i>Cybersecurity Framework</i> (Studi Kasus Di Pusat Teknologi Dan Komunikasi Universitas Pakuan)		1.Aries Maesya 2.Victor Ilyas Sugara		10.000.000
18	Pengembangan Granul Efervesen Kombinasi Ekstrak Daun Torbangun Dan Asam Jawa Dengan Variasi Konsentrasi Asam Basa Untuk Pengobatan Diabetes		1.Erni Rustiani 2.Ike Yulia		10.000.000
19	Uji Efektifitas Ekstrak Buah Sirsak Muda (<i>Annona Muricata Linn</i>) Untuk Menurunkan Kadar Asam Urat Tikus Putih Jantan (<i>Sprague-Dawley</i>)		1.Moerfiah 2.Prasetyorini		10.000.000
20	Pemetaan Digital kawasan Hutan Penelitian Berbasis Android di Wilayah Puslitbang Hutan		1.Lita Kartikasari 2. Ismanto		10.000.000
21	Fotodegradasi Senyawa Fenol Dalam Limbah Cair Laboratorium Kimia-Universitas Pakuan Menggunakan Katalis TiO_2 -Fe Dibawah Sinar Matahari		1.Linda Jati Kusumawardani 2.Ani Iryani		10.000.000
22	Keanekaragaman Makroalgae Dan Analisis Vegetasi Tumbuhan Mangrove Di Kawasan Geopark, Ciletuh Kab. Sukabumi		1.Tri Saptari 2.Cecep Sudrajat		10.000.000
23	Analisis pengaruh pengendalian pengguna kantong plastik di pasar modern terhadap volume sampah plastik.		1. Ani Andriyati 2.Embay Rohaeti		10.000.000

24	Kamus Digital Khasiat Tanaman Obat menggunakan algoritma Rochio Berbasis Mobile		1.Triastinurtiningsih 2. Arie Qurania		10.000.000
25	Sistem Informasi Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (Simpemas) Universitas Pakuan		1.Prihastuti Harsani 2. Deden Ardiansyah		10.000.000
26	Edukasi dan analisis kandungan formalin pada pangan jajanan anak sekolah Dasar			1.Eka Herlina 2. Asep Denih	7.000.000
27	Aplikasi mobile pengaduan dan keluhan pembelajaran			1. Agung Prajuhana 2.Sufiatul Maryana	7.000.000
28	Sosialisasi dan Pelatihan Pemanfaatan Rosella di Kelurahan Curug, Kec. Bogor Barat Kota Bogor			1. Farida Nuraeni 2.Tri Aminingsih	7.000.000
29	Pemberdayaan Masyarakat tentang Penggunaan Antibiotika melalui Edukasi Gema Cermat dengan Metode CBIA di Desa Jambu Luwuk Kab.Bogor			1. Lusi Agus Setiani 2.Tri Rakhma S.	7.000.000
30	Peningkatan Daya Saing UKM melalui Inventarisasi Pengelolaan Digital Data Penjualan dan Stok Barang			1. Khotim Subandi 2. Syarif Hidayatullah	7.000.000
31	Pelatihan Pembuatan Jus Herbal sebagai Minuman Kesehatan bagi Ibu Hamil di Kelurahan Pakansari Cibinong			1.Septia Andini 2.Nisa Najwa R	7.000.000

32	Pelatihan metode rumus cepat integra sebagai penunjang pembelajaran matematika dalam upaya peningkatan nilai UN Matematika siswwa MA Al Falak			1.Isti Kamila 2. Maya Widyastiti	7.000.000
33	Pemberdayaan Masyarakat Non-Produktif Desa Tegal Manggah melalui Ketrampilan Pembuatan Susu Berbahan Dasar Kacang Bogor			1. Sutanto 2. Ade Heri Mulyati	7.000.000
34	Sosialisasi Pelatihan Pembuatan Yoghurt pada Kader PKK di Desa Cibadak Kecamatan Ciampea Kab Bogor			1.Oom Komala 2. Sri Widarti	7.000.000
35	Pelatihan Pemanfaatan Kebun Tanaman Obat Keluarga sebagai Antiseptik Herbal pada Kader PKK Desa Karang Tengah Kab. Bogor			1.Sri Wardatun 2.Yulianita	7.000.000
					233.000.000
SEKOLAH VOKASI					
1	Karakterisasi Sumber Cahaya Tampak Dan Inframerah Menggunakan Spektrofotometer Vis-Nir Untuk Optimasi Optical Non-Contact Speedometer	1. Johan Iskandar 2. Yunita Rahma			5.000.000
2	Pemetaan Lokasi Sebaran Sekolah Menengah Kejuruan Bidang Teknologi Informasi Dan Komunikasi Sebagai Sasaran Dalam Pelaksanaan Teaching Factory Di Kota Bogor Menggunakan Metode Incremental	1. Ema Kurnia 2. Fitri Undari			5.000.000
3	Peningkatan pelayanan kebutuhan informasi melalui pemanfaatan teknologi website di Paud Bougenville Plus			1. .M.Saad Nurul 2. Halimah Tussadiah	7.000.000

4	Peningkatan Kompetensi Pelaku Industri Rumah Tangga di Wilayah Kel. Katulampa melalui Pemanfaatan Medsos sebagai Media Pemasaran dan Keterampilan Mendesain Kemasan			1.Akbar Sugih 2.Dian Kartika Utami	7.000.000
5	Peningkatan Kompetensi Pelaku Industri Rumah Tangga di Wilayah Kel. Katulampa melalui Pemanfaatan Medsos sebagai Media Pemasaran dan Keterampilan Mendesain Kemasan			1.Dewi Taurusyanti 2. Dessy Herlinaswati	7.000.000
					31.000.000
Total	Terbilang : ### Enam ratus tujuh puluh enam juta rupiah ###				676.000.000,-

Bogor, 10 Maret 2020

Ketua LPPM



Dr. Henny Suharyati, M.Si

NIP. 196006071990092001